

EVC491

帶插座連接電纜

ADOGH040MSS0005H04



應用

特殊的性能

無矽樹脂；無滷素；鍍金接點；牽引鏈適用性

無矽樹脂

是

電氣數據

工作電壓

[V]

250 AC / 300 DC

防護等級

II

當前負載總數最大值

[A]

4

工作條件

環境溫度

[°C]

-25...90

環境溫度變化

[°C]

-25...90

存儲溫度

[°C]

-25...55

儲存濕度

[%]

10...100

符合所述等級的其它儲存氣候條件

1K22/ DIN 60721-3-1

外殼防護等級

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

機械技術數據

重量

[g]

181.8

尺寸

[mm]

15.5 x 15.5 x 45

成型體材料

TPU

滾花螺母的材料

黃銅，鍍鎳的

密封材質

Viton

牽引鏈適用性

是

EVC491



帶插座連接電纜

ADOGH040MSS0005H04

牽引鏈適用性	應用於靈活應用的彎曲直徑	min. 10 x 電纜直徑
	傳播速度	應用於水平傳播長度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s ²
	彎曲週期	> 5 Mio.
	扭轉應力	± 180 °/m

注釋

注釋	當溫度為93°C連續4周相對濕度90%
	根據 IEC 60079-0
	專門設計使用 DI602A
包裝單位	1 件數

電氣連接

電纜: 5 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 4.9 mm; 4 x 0.34 mm²

電氣連接 - 插座

連接器: 1 x M12, 直型; 編碼: A; 成型體: TPU, 橘黃色; 鎖定: 黃銅, 鍍鎳的; 密封圈: Viton; 觸頭 接點: 鍍金的; 旋緊扭矩: 0.6...1.5 Nm



連接

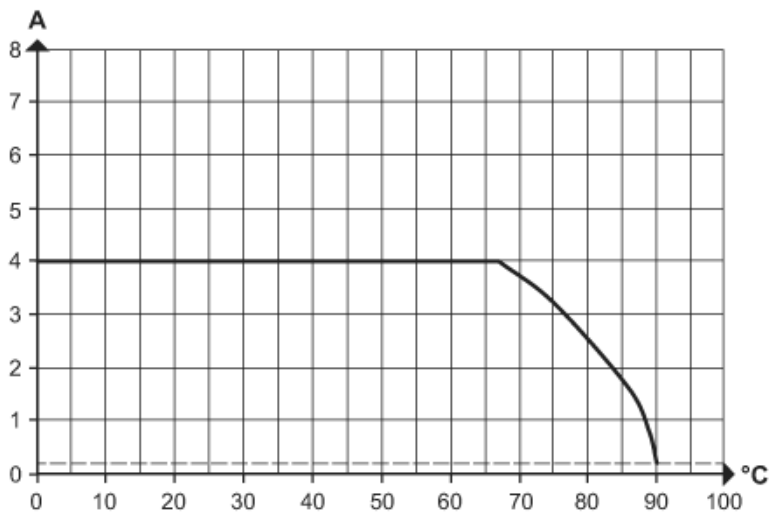
1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

BK =	黑色
BN =	棕色
BU =	藍色
WH =	白色



圖表

降低額定值特徵



降額 $I_{max} \cdot 0.8$ (DIN EN 60512-5-2)

X 環境溫度 [°C]

Y 電流 [A]